



Kemetyl

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2015/830

РОЗДІЛ 1 ВИЗНАЧЕННЯ РЕЧОВИНИ АБО ПРЕПАРАТУ ТА КОМПАНІЇ АБО ПІДПРИЄМСТВА

1.1. Ідентифікатор продукту

Назва продукту : SHELL WINTER SCREENWASH READY TO USE
Код продукту : CRX710, AS10A

1.2. Відповідні ідентифіковані застосування речовини або суміші й застосування, рекомендовані проти

Застосування : SU21 Продукція широкого вжитку. PC35 Миючий засіб. PC0 Додаткова. Обслуговування автомобіля. Очищувач вітрового скла.

1.3. Докладні відомості про постачальника паспорта безпеки

Постачальник : Kemetyl Polska Sp. z o. o.
Al. Jerozolimskie 146, Budynek C
02-305 Warszawa, Польща
Телефонний номер : +48 22 822 5390
Електронна адреса : msds@kemetyl.com
Вебсайт : www.kemetyl.com

1.4. Телефонний номер екстреного виклику

НОМЕР АВАРІЙНОЇ СЛУЖБИ З ПИТАНЬ ОТРУСННЯ тільки для виклику ЛІКАРЕМ/ПОЖЕЖНОЮ БРИГАДОЮ/ПОЛІЦІЄЮ:
PL - Телефонний номер : +48 22 822 5390 (Тільки у робочі години)

НОМЕР АВАРІЙНОЇ СЛУЖБИ:

Комитет по вопросам гигиенического : +38 044 287 6840 (24/7)
регламентирования

РОЗДІЛ 2 ВИЗНАЧЕННЯ НЕБЕЗПЕК

2.1. Класифікація речовини або суміші

Класифікація CLP : Займиста рідина, категорія 3.
(1272/2008/ЄС)

Небезпеки здоров'я : Низький рівень небезпеки для звичайного промислового або комерційного користування людини

Фізичні / хімічні небезпеки : Займисте.

Навколишнє середовище : Не класифікується як небезпечний відповідно до статутних директив ЄС.
небезпеки

2.2. Елементи етикетки

Елементи ярлик (1272/2008/ЄС):

Піктограми небезпеки :



Сигнальне слово : Обережно

H-та P-фрази : H226 Займиста рідина та випари.
P102 Зберігайте поза досяжністю для дітей.
P210 Беріть від тепла / іскор / відкритого вогню / гарячих поверхонь. - Не палити.



Kemetyl

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2015/830

P501

Утилізувати вміст / ємність в офіційному депо хімічних відходів.

Маркування упаковки, кількість вмісту якої не перевищує 125 мл:

Піктограми небезпеки :



Сигнальне слово : Обережно

Н-та Р-фрази : P102 Зберігайте поза досяжністю для дітей.

Декларація інгредієнтів згідно з Положенням 648/2004:

Містить:	Концентрація (%)
Аніонактивні поверхнево-активні речовини	< 5
Парфум, Methylchloroisothiazolinone, Methylisothiazolinone.	

2.3. Інші небезпеки

Інші дані : Не містить PBT або vPvB речовини в концентраціях вище 0,1%.

РОЗДІЛ 3 СКЛАД/ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОМПОНЕНТИ

3.2. Суміші

Опис продукту : Суміш.

Інформація про небезпечних речовин:

Назва речовини	Концентрація (w/w) (%)	Номер CAS	ЄС номер	msds.chapter3.cl	REACH номер
Етанол	25 - < 50	64-17-5	200-578-6		01-2119457610-43
1,2-Етандіол	1 - < 5	107-21-1	203-473-3		
2-Пропанол	0,1 - < 1	67-63-0	200-661-7		01-2119457558-25
2-Бутанон	0,1 - < 1	78-93-3	201-159-0		01-2119457290-43

Назва речовини	Клас небезпеки	Н-фрази	Піктограми	
Етанол	Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2	H225; H319	GHS02; GHS07	H319 : C >= 50 %
1,2-Етандіол	Acute Tox. 4; STOT RE 2	H302; H373	GHS07; GHS08	
2-Пропанол	Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3	H225; H319; H336	GHS02; GHS07	
2-Бутанон	Flam. Liq. 2; Eye Irrit. 2; STOT SE 3	H225; H319; H336; EUH066	GHS02; GHS07	

Межі професійного впливу, якщо доречно, наведені у розділі 8.

Оскільки має робитися посилання на розділ 16, де має бути вказаний повний текст кожної Н-фрази.

РОЗДІЛ 4 ПЕРША ДОПОМОГА

4.1. Опис заходів першої допомоги

Перша допомога

Вдихання : Винесіть постраждалого на свіже повітря. Зверніться до лікаря, якщо постраждала особа відчуває недобре.



Kemetyl

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2015/830

- Контакту із шкірою : Зняти забруднений одягл. Промити уражену шкіру великою кількістю води перш ніж продукт висихає.
- Контакту із очима : Промивайте (теплою) водою. Зняти контактні лінзи. Звернутися до лікаря якщо ознаки подразнення не зникають.
- Через вживання їжі : Не викликати блювоту. Промийте ротову порожнину, дайте випити 1 склянки води. Дайте постраждалій особі згущене молоко або шматок масла. Не давайте нічого ковтати непритомній особі. Зверніться до лікаря, якщо постраждала особа почувається недобре.

4.2. Найбільш важливі симптоми й прояви, як гострі, так і вповільнені

Симптоми та ефекти

- Вдихання : Може спричиняти головну біль, запаморочення та нудоту.
- Контакту із шкірою : Може викликати сухість шкіри.
- Контакту із очима : Може спричиняти пекучі відчуття і почервоніння очей.
- Через вживання їжі : Може викликати відчуття нудоти, блювоту і діарею.

4.3. Показання до необхідності невідкладної медичної допомоги й спеціального лікування

- Примітка для лікарів : Не відомо.

РОЗДІЛ 5 ЗАХОДИ БОРТЬБИ ІЗ ПОЖЕЖАМИ

5.1. Засоби гасіння

Засоби гасіння

- Відповідні : Діоксид вуглецю (CO₂). Стійка до спирту піна. Сухий хімічний порошок. Водяний туман.
- Не відповідні. : Струменем води.

5.2. Особливі небезпеки, які пов'язані з речовиною або сумішшю

- Особливі види небезпек : Не відомо.
- Внаслідок теплового розпаду утворюються небезпечні речовини : У випадку неповного згоряння можливе виділення чадного газу.

5.3. Рекомендації для пожежних

- Спеціальне захисне спорядження для пожежників : У разі недостатньої вентиляції надягати відповідне респіраторне оснащення.

РОЗДІЛ 6 ЗАХОДИ НА ВИПАДОК НЕПЕРЕДБАЧЕНОГО ВИВІЛЬНЕННЯ

6.1. Індивідуальні запобіжні засоби, засоби індивідуального захисту і порядок дій у випадку виникнення надзвичайної ситуації

- Особистих заходів застереження : Існує небезпека послизнутися. Негайно приберіть пролитий матеріал. Надягайте взуття з неслизькими підшвами. Уникайте контакту з пролитим або виділеним матеріалом. Тримати на віддалі від джерел спалахування - Не палити. Пари важчі за повітря. Накопичення (газів) у низовинах становить загрозу задушення.

6.2. Заходи безпеки для збереження довкілля

- Заходів застереження для захисту довкілля : Уникайте потрапляння продукту в каналізацію, поверхневі та/або ґрунтові води. Для захисту від пролиття необхідно спорудити рів.



Kemetyl

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2015/830

Інші дані : Повідомте органи влади, якщо стався або може статися викид продукту, який становить загрозу для населення або навколишнього середовища.

6.3. Методи і матеріали для локалізації та прибирання

Методів прибирання : Збирайте проливи матеріалу в контейнерах. Абсорбуйте залишки за допомогою піску або іншого інертного матеріалу. Не використовуйте тирсу. Утилізувати у відведених місцях для збору відходів. Змивайте залишки багато водою.

6.4. Посилання на інші розділи

Посилання на інші розділи : Див. Розділ 8.

РОЗДІЛ 7 ПОВОДЖЕННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

7.1. Правила безпеки для безпечного поводження

Поводження : Використовуйте продукт згідно з санітарними правилами і правилами техніки безпеки у добре провітрюваних приміщеннях. Заземлити / Електрично з'єднати контейнер і приймальне оснащення. Використовувати вибухобезпечне електричне / вентиляційне / освітлювальне устаткування. Використовуйте тільки інструменти які не викликають іскри. Вживати заходів обережності проти звільнення статичної електрики. Електростатичний розряд може спричинити пожежу. Перевірте цілісність електричного контуру шляхом з'єднання та заземлення всього обладнання. Не вдихайте бризки. Уникайте контакту зі шкірою та очі.

7.2. Умови для безпечного зберігання, включаючи будь-які несумісності

Зберігання : Зберігати у прохолодному, сухе і у гарно провітрюваному місці (<35 °). Зберігати подалі від окислювачів. Захищайте від дії прямих сонячних променів.
Рекомендована упаковка : Зберігати тільки в оригінальній тарі.
Упаковка котрою не рекомендується : Стал (крім нержавіючої сталі).

7.3. Специфічне(і) кінцеве(і) користання(і)

Використання : Використовуйте тільки, як зазначено. Не змішувати з іншими продуктами. Не вдихайте аерозоль.

РОЗДІЛ 8 КОНТРОЛЬ ПЕРЕБУВАННЯ ПІД ВПЛИВОМ/ЗАХИСТ ПЕРСОНАЛУ

8.1. Параметри регулювання

Граничні обмеження професійного перебування : Межі професійного впливу для цього продукту не встановлені. Похідний безпечний рівень перебування під впливом (DNEL) для цього продукту не встановлені. Передбачений рівень безпечної концентрації (PNEC) для цього продукту не встановлені.

Граничні обмеження перебування під впливом на робочому місці (mg/m³):

Хімічна назва	Країна	TWA (ГДК мг/м ³)	STEL (ГДК мг/м ³)	Коментарів	джерело
Етанол	UA	1000	-	-	MAC: NL
Етанол		260	1900	-	
1,2-Етандіол	UA	5,0	-	-	
1,2-Етандіол	EC	52	104	Skin	
2-Пропанол	UA	10	-	-	
2-Бутанон	UA	200,0	400,0	-	
2-Бутанон	EC	600	900	-	

Назва продукту : Shell Winter Screenwash ready to use

Дата створення : 18-09-2018

Замінює видання від

: ---

Сторінка 4/11

SDS, 'autogenerated'
Aminchi

**Kemetyl**

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2015/830

Похідний безпечний рівень перебування під впливом (DNEL) для працівників:

Хімічна назва	Способу впливу	DNEL, короткострокові		DNEL, довготривалу	
		Локальний ефект	Системний ефект	Локальний ефект	Системний ефект
Етанол	Dermal	1900 mg/m ³		35 mg/m ³	343 mg/kg bw/day
1,2-Етандіол	Inhalation				950 mg/m ³
2-Пропанол	Dermal				106 mg/kg bw/day
2-Бутанон	Inhalation				888 mg/kg bw/day
	Dermal				500 mg/m ³
	Inhalation				1161 mg/kg bw/day
	Dermal				600 mg/m ³
	Inhalation				

Похідний безпечний рівень перебування під впливом (DNEL) для споживачів:

Хімічна назва	Способу впливу	DNEL, короткострокові		DNEL, довготривалу	
		Локальний ефект	Системний ефект	Локальний ефект	Системний ефект
Етанол	Dermal	950 mg/m ³		7 mg/m ³	206 mg/kg bw/day
1,2-Етандіол	Inhalation				114 mg/m ³
2-Пропанол	Oral				87 mg/kg bw/day
2-Бутанон	Dermal				53 mg/kg bw/day
	Inhalation				319 mg/kg bw/day
	Dermal				89 mg/m ³
	Inhalation				26 mg/kg bw/day
	Oral				412 mg/kg bw/day
	Dermal				106 mg/m ³
	Inhalation				31 mg/kg bw/day
	Oral				

Передбачений рівень безпечної концентрації (PNEC):

Хімічна назва	Способу впливу	Прісна вода	Морська вода	
Етанол	Water	0,96 mg/l	0,79 mg/l	
	Sediment	3,6 mg/kg	2,9 mg/kg	
	Intermittent water			2,75 mg/l
	STP			580 mg/l
	Soil			0,63 mg/kg
1,2-Етандіол	Oral			0,72 mg/kg food
	Water	10 mg/l	1 mg/l	
	Sediment	20,9 mg/kg		
	Intermittent water			10 mg/l
	STP			199,5 mg/l
2-Пропанол	Soil			1,53 mg/kg
	Water	140,9 mg/l	140,9 mg/l	
	Sediment	552 mg/kg	552 mg/kg	
	Intermittent water			140,9 mg/l
	STP			2251 mg/l
2-Бутанон	Soil			28 mg/kg
	Oral			160 mg/kg food
	Water	55,8 mg/l	55,8 mg/l	
	Sediment	284,74 mg/kg	284,7 mg/kg	
	Intermittent water			55,8 mg/l
	STP			709 mg/l



Kemetyl

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2015/830

	Soil			22,5 mg/kg
	Oral			1000 mg/kg food

8.2. Контроль впливу

- Інженерні засоби : Використовувати тільки в гарно провітрюваних місцях. Дотримуйтесь стандартних запобіжних заходів при роботі з хімічними речовинами.
- Гігієнічні засоби : Під час використання не їсти, не пити і не курити.

Особистого захисного обладнання:

Ефективність особистого захисного обладнання залежить, між іншим, від температури та вентиляції. Обов'язково зверніться за професійною консультацією для конкретних умов на місці.

- Захист тіла : Під час використання у нормальних умовах спеціальний захисний костюм не потрібен.
- Респіраторний захист : Подбайте про достатню вентиляцію. Надягайте придатне обладнання для захисту системи дихання у разі впливу великої кількості продукту. Придатне обладнання: фільтр газу, тип А (коричневий), клас I або вище, наприклад маска для обличчя відповідно до стандарту EN 140.
- Захист рук : За нормальних умов використання спеціальних рукавичок не потрібно.
- Захист очей : Надягайте відповідні захисні окуляри, якщо є небезпека контакту з очима.

РОЗДІЛ 9 ФІЗИЧНІ ТА ХІМІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

9.1. Інформація з основних фізичних і хімічних властивостей

- Зовнішні ознаки : Рідкий
- Кольори : Синій.
- Запах : Напахченого.
- Запах поріг : Не відомо.
- pH : 6,5
- Розчинність у воді : Розчинний.
- Коефіцієнт розподілу: н-октанол/вода : Не застосовується. Містить поверхнево-активні речовини. Системи О/В емульгіра. Не вимірюється. Не релевантні для суміші.
- Точка займання : 27 °C Закритому тиглі.
- Горючість (твердого тіла, газу) : Не застосовується. Рідкий. Див. точка займання.
- Температура самозаймання : > 240 °C
- Точка/інтервал кипіння : 78 °C
- Точка/інтервал плавлення : < -20 °C
- Вибухонебезпечні властивості : Не відомо. Не містить вибухових речовин.
- Вибухові властивості (% в повітрі) : Не відомо. Нижня межа вибуховості в повітрі (%): 3,2 (1,2-Етандіол)
- Верхня межа вибуховості в повітрі (%): 19 Етанол
- Температура розкладання : Не відомо.
- В'язкість (20°C) : 1 mm²/sec (1 mm²/sec = 1cSt)
- В'язкість (40°C) : Не релевантні. Продукт містить <10% речовин з безпеки при вдиханні.
- Тиск від парів (20°C) : > 2300 Pa
- Густота парів (20°C) : > 1 (повітря = 1)
- Відносна густота (20°C) : 0,957 g/ml
- Інтенсивність випаровування : < 1 (н-бутилацетат = 1)

9.2. Інша інформація

- Інші дані : Не релевантні.



Kemetyl

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2015/830

РОЗДІЛ 10 СТАН ТА РЕАКЦІЙНА ЗДАТНІСТЬ

10.1. Реакційна здатність

Реакційна здатність : Див. нижче підрозділи

10.2. Хімічна стабільність

Стабільність : Стабільний за нормальних умов.

10.3. Імовірність небезпечних реакцій

Реакційна здатність : Ніякі інші небезпечні реакції відомі.

10.4. Умови для запобігання

Умови, яких слід уникати : Подивіться секцію 7.

10.5. Несумісні матеріали

Матеріали, яких слід уникати : Зберігати подалі від окислювачів.

10.6. Небезпечні продукти розкладу

Небезпечні продукти розпаду : Не відомо.

РОЗДІЛ 11 ТОКСИКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

11.1. Інформація з токсикологічних ефектів

Жодне токсикологічне дослідження цього продукту не проводилось.

Вдихання

Гостра токсичність : Розрахункові LC50: > 10 mg/l. Інгрєдєнти невідомої токсичності: < 1 %. ATE: > 5 mg/l. Низька токсичність. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті. Може спричинити головну біль, запаморочення та нудоту.

Корозія/подразнення : Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.

Сенсибілізація : Не містить дихальних сенсибілізаторів. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.

Канцерогенність : Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.

Мутагенність : Не очікується, буде мутагенні. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.

Контакту із шкірою

Гостра токсичність : Розрахункові LD50: > 5000 mg/kg.bw. Інгрєдєнти невідомої токсичності: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Низька токсичність. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.

Корозія/подразнення : Тривалий контакт зі шкірою призводить до сухість на шкірі і знежирення шкіри. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.

Сенсибілізація : Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.

Мутагенність : Не очікується, буде мутагенні. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.

Контакту із очима

Корозія/подразнення : Може спричинити легке подразнення. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.



Kemetyl

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2015/830

Через вживання їжі

- Гостра токсичність : Розрахункові LD50: > 5000 mg/kg.bw. Інгредієнти невідомої токсичності: < 1 %. ATE: > 2000 mg/kg.bw. Низька токсичність. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті. Може спричиняти спотворене бачення.
- Аспіраційна : Вважається, що не є небезпечним при аспірації. Продукт містить речовин з безпеки при вдиханні. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.
- Корозія/подразнення : Може викликати відчуття нудоти, блювоту і діарею.
- Канцерогенність : Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.
- Мутагенність : Не очікується, буде мутагенні. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.
- Репродуктивна токсичність : Розвиток: Не очікується, буде Токсичні для репродукції. Розвиток: Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті. фертильності: Не очікується, буде Токсичні для репродукції. фертильності: Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.

РОЗДІЛ 12 ЕКОЛОГІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

12.1. Токсичність

Жодне екотоксикологічне дослідження цього продукту не проводилось.

- Екотоксикологічність : Розрахункова LC50 (риба): 1213 mg/l. Розрахункова EC50 (гіллястовусі): 423 mg/l. Містить 0 % інгредієнти, с невідома небезпека для водного середовища. Не класифікується - на основі доступних даних, критерії класифікації не зустрінуті.

12.2. Стійкість і здатність до розкладання

- Стійкість та здатність до розпаду : Ніякої конкретної інформації відомо. Поверхнево-активні речовини, які містяться у цьому препараті, відповідають критеріям здатності до біологічного розпаду, викладеним у Положенні (ЄС) 648/2004 про миючі засоби.

12.3. Біоаккумулятивний потенціал

- Здатність до біоаккумуляції : Містить біонакопленню речовин.

12.4. Рухливість ґрунту

- Рухомість : Коли продукт проникає у ґрунт, він стає надзвичайно мобільним і може забруднювати ґрунтові води.

12.5. Результати оцінки за критеріями PBT і vPvB

- PBT/vPvB оцінка : Не містить PBT або vPvB речовини в концентраціях вище 0,1%.

12.6. Інші несприятливі ефекти

- Інші дані : Не застосовується.

РОЗДІЛ 13 МІРКУВАННЯ ЩОДО ЗНИЩЕННЯ

13.1. Способи переробки відходів

- Продукт залишків : Не викидайте порожню упаковку разом з побутовими відходами. Контейнери можуть бути перероблені. Залишки продукту й упаковка із залишками продукту відносяться до небезпечних відходів.
- Додаткове попередження : Залишки можуть бути вибухонебезпечні. Не пробивайте, не ріжте і не зварюється неочищених бочки.



Kemetyl

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2015/830

Розряду стічні води	: Не допускати попадання в навколишнє середовище, в каналізацію або водойми.
Європейський каталог відходів	: Утилізуйте небезпечні відходи відповідно до Директиви 91/689/ЄЕС, звертаючи увагу на код відходів, згідно з Рішенням Ради 2000/532/ЄС, на офіційному складі хімічних відходів.
Місьцеве законодавство	: Утилізацію слід здійснювати згідно з відповідними регіональними, національними та місцевими законами та нормативними документами. Місцеві нормативи можуть бути суворішими за регіональні або національні вимоги, але їх слід дотримуватися.

РОЗДІЛ 14 ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ТРАНСПОРТУВАННЯ

14.1. ООН номер

Номер ООН : UN 1170

14.2. Найменування ООН при транспортуванні

Транспорт ім'я : ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)
Транспорт ім'я (IMDG, IATA) : ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

14.3/14.4/14.5. Клас(и) небезпеки при транспортуванні/Пакувальна група/Загрози довкіллю

ADR / RID / ADN (дорожньої, залізничної, внутрішні водні шляхи)

Клас : 3
Класифікаційному коді : F1
Класифікаційна група : III
Знака небезпеки : 3
Код обмеження проїзду через тунель : D/E



Інші дані : Не призначений для перевезення в танкерах по внутрішніх водних шляхах.

IMDG (морем)

Клас : 3
Класифікаційна група : III
EmS : F - E / S - D
Морський забруднювач : Не

IATA (повітря)

Клас : 3

14.6. Спеціальні попередження для користувача

Інші дані : Країна варіації можуть застосовуватися. Цілком можливо, що винятком "Обмежена кількість" поширюється на транспорті даного продукту.

14.7. Транспортування внаслідку згідно з Додатком II MARPOL 73/78 і Кодексу IBC

Marpol : Не призначений для перевезення масових вантажів у відповідності з актами Міжнародної морської організації. Упакування рідини не вважається маса.



Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2015/830

РОЗДІЛ 15 АДМІНІСТРАТИВНА ІНФОРМАЦІЯ

15.1. Нормативи/закони, що відносяться до безпеки, охорони здоров'я й навколишнього середовища, специфічні для даного речовини або суміші

Законодавство ЄС : Регламент (ЄС) № 2015/830 (REACH), Регламент (ЄС) № 1272/2008 (CLP), та іншими нормативними актами.

15.2. Оцінка хімічної безпеки

Оцінка хімічної безпеки : Не застосовується.

РОЗДІЛ 16 ІНША ІНФОРМАЦІЯ

16.1. Інша інформація

Інформація у цьому листі даних про безпеку упорядкована згідно з Регламент (ЄС) № 015/830 від 28 травня 2015 року та є точною відповідно до наших знань і досвіду на вказану дату видання. Під час користування цього продукту користувач зобов'язується дотримуватися правил техніки безпеки та всіх відповідних законів і нормативів, які стосуються використання цього продукту. Цей лист даних про безпеку доповнює листи технічних даних, але не замінює їх і не надає жодних гарантій щодо якостей продукту.

Користувачі повинні бути попереджені про будь-яку небезпеку, пов'язану з використанням цього продукту не за призначенням.

Змінена або нова інформація у порівнянні з попереднім виданням позначена зірочкою (*).

Список аббревіатур і скорочень, які можуть бути, але не обов'язково є, використовуваних в цьому аркуші даних безпеки

ADR	: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
ATE	: Оцінка гострої токсичності
CLP	: Класифікація, маркування, упаковка
CMR	: Канцероген, мутаген або репродуктивних токсикантів
ЄЕС	: Європейська економічна спільнота
GHS	: Загальної гармонізованої системи класифікації та маркування хімічних речовин ООН
IATA	: Міжнародної асоціації повітряного транспорту
Код IBC	: Міжнародного кодексу будівництва та устаткування судів, перевозять небезпечні хімічні вантажі наливом,
IMDG	: Міжнародного Кодексу по морському перевезенню небезпечних вантажів
LD50/LC50	: Летальна доза/концентрація для 50% відсотків тесту населення
ГДК	: Гранично допустима концентрація
MARPOL	: Міжнародна конвенція щодо запобігання забрудненню із суден
NO(A)EL	: Рівень відсутності прояву небажаних властивостей
OECD	: Організація економічного співробітництва та розвитку
PBT	: Стійкі, біологічно накопичуються і токсичні.
PC	: Категорія продукту
PT	: Тип продукту
REACH	: Реєстрації, оцінки, дозволу й обмеження хімічних речовин
RID	: Регламент про міжнародні залізничні перевезення небезпечних вантажів
STP	: Станція очистки стічних вод
SU	: Область застосування
TWA/STEL	: Час-зважений інтегральний замір/Короткочасний вплив межі
ООН	: Організація Об'єднаних Націй
ЛОС	: Летючі органічні сполуки
vPvB	: Дуже стійким і дуже біоаккумуляції



Kemetyl

Паспорт безпеки матеріалу

Відповідно до Регламенту (ЄС) № 2015/830

Процедура, використовувана для встановлення класифікації згідно з Постановою (ЄС) № 1272/2008:

Flam. Liq. 3 : тестових даних.

Повний текст класів небезпеки, наведено у розділі 3:

Flam. Liq. 2 : Займиста рідина, категорія 2.

Acute Tox. 4 : Гостра токсичність, категорії 4.

Eye Irrit. 2 : Подразнення очей категорії небезпеки 2.

STOT SE 3 : Специфічна системна токсичність на орган-мішень після одноразової експозиція, категорії небезпеки 3.

STOT RE 2 : Специфічна системна токсичність на органом - мішенню - повторне вплив, небезпеки категорії 2.

Повний текст фраз ризику H, наведено у розділі 3:

H225 Легкозаймиста рідина та випари

H302 Чинить шкоду в разі проковтування.

H319 Викликає серйозне подразнення очей.

H336 Може викликати сонливість або запаморочення.

H373 Може викликати ураження органів при продовженому або повторюваному впливі.

HUN066 Повторна дія може спричинити сухість шкіри або утворення тріщин.

Кінець паспорта безпеки.